

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Orbis Ghost 480mm 50W CCT White

Orbis Ghost | Luminária de teto LED com difusão homogénea



Áreas de Aplicação

- Interior
- Aplicações domésticas (salas de estar, salas de jantar, casas de banho, etc.)

Vantagens do Produto

- Ajuste da temperatura de cor para diferentes necessidades de aplicação

Características do Produto

- Controlo deslizante de temperatura de cor (CTS): 2700 K, 4000 K, 6500 K



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

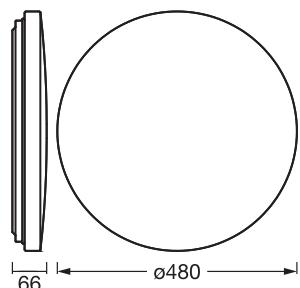
Potência nominal	50,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50/60 Hz
Corrente nominal	225,000 mA
Corrente elétrica de entrada	8 A
Corrente entrada T_{h50}	100 μ s
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	48
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	27
Número max. de luminárias por disjuntor C16	44
Fator de potência λ	> 0,9
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	4200 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	5800 lm
Rendimento luminoso	84 lm/W
Temperatura de cor	2700 K / 4000 K / 6500 K
Definição do controlo de referência da fonte de luz contida (Kelvin)	2700 K
Tonalidade (designação)	Branco quente / Branco Neutro / Branco Frio
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	6 sdcm
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	<0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	120 °

DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	480,00 mm
Altura	66,00 mm
Peso do produto	920,00 g



ORBIS 480MM 50W CCT WT

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	AÇO ACRÍLICO
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+80 °C
Tipo de ligação	Terminal, 2 condutores (L, N)
Tipo de protecção	IP20
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK03
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Teto
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

Vida Útil

Número de ciclos de Liga e Desliga	12500
------------------------------------	-------

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Tipo de teste em modo de emergência	Nenhum
-------------------------------------	--------

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA
--------	-----------

Temperatura de superfície limitada	Não
Proteção contra impactos	Não
Módulos LED substituíveis	Não substituível

Aviso de Segurança

- Desligue a luminária da tensão de alimentação para instalação, manutenção e remoção do difusor
- Verifique se a parede e o teto são adequados. Em caso de dúvida, procure aconselhamento profissional.
- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.

DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 PDF Instruções de utilização / instruções de segurança	ORBIS GHOST_BRUSH

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854659027	Folding box 1	107 mm x 532 mm x 533 mm	1387.00 g	30.34 dm ³
4099854659034	Shipping box 4	548 mm x 444 mm x 558 mm	7114.00 g	135.77 dm ³

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.